وزارة الاعلام الهيئة العامة للاستعلامات — سلسلة تبسيط العلوم والمستقبل

الكو ْكَبُ الوردي

بقلم
د. محمد ماهر قابيل
رسوم
أ. مدحت عبد السميع

الطبعة الأولى ٥٠٠٥م

الكوكب الوردي

اســـه المؤلـــف : د. محمد ماهر قابيل

رسيوم: أ. مدحت عبد السميع

الناشـــــر: الهيئة العامة للاستعلامات

تاريـــخ النشــر : ٢٠٠٥م

رقـــم الإيـــداع: ٢٠٠٥/ /٥٠٠ م في ٤/٤/٥٠٠ م

الترقيم الدول____ : 8-234-065 -977

المشرف العام والإخراج: د. اسماعيل عبد الفتاح

مراجعة لغوية وتشكيل: أ. أحمد عبد البديع غريب

كتابـــة كمبيوتـــر: أ.علــى أحمـــد محمــد

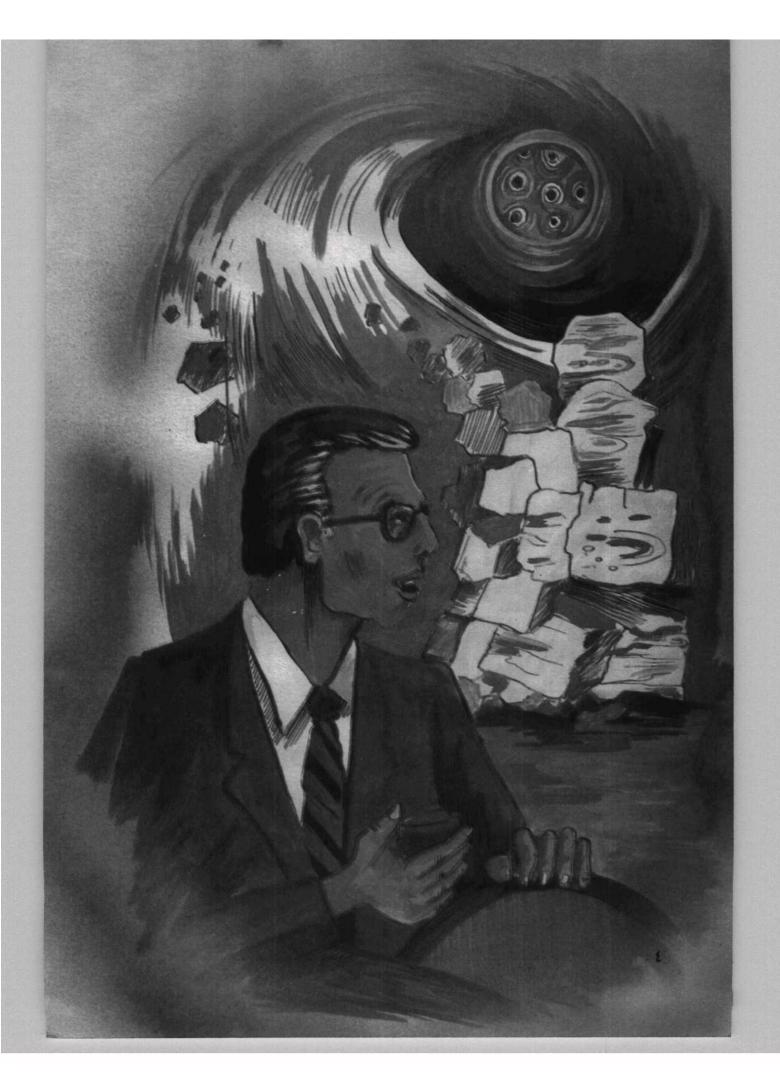
الإشـــراف الطباعـي: م/مجاهد عبد العظيم

الكوكبُ الورديُّ

كَانُوا أربعةً من العُلماء المُهْتَمِينَ بِغَزِوِ الفَضَاء جَمِعَهُم الحديثُ حَولَ شَاى المسَاء في اسْتراحتهم الخَاصة مَركَز بِحُوثِ الفَضَاء الذي يقعُ جنوبَ الصَّحَرَاء الغَربية ، وكَانَ الكَوْكَبُ الورديُّ هو مَحورُ مُنَاقَشَتهم . كَانُوا يجلسُونَ في شُروَة واسعة بلا سَقف ، تَعلُوهَا سَماءٌ صافيةٌ تزيِّنها جُومٌ قليلةٌ متألقةٌ تبدُو كَأَنَّهَا تطلُ منَ بَعيد عَلَى تلكَ الخُلُوقَاتِ تزيِّنها جُومٌ قليلةٌ متألقةٌ تبدُو كَأَنَّهَا تطلُ منَ بَعيد عَلَى تلكَ الخُلُوقَاتِ البشَرية الغَربية التي لا تقنعُ بكوكَبها الأرضي ، وتتطلعُ إلى الكونَ البشَرية الغَربية التي لا تقنعُ بكوكَبها الأرضي ، وتتطلعُ إلى الكونَ الخيرة ثَمَاماً إذ نَسَيَهُ الجَميعُ عَنْدماً قالَ الدكتورُ أسامةُ الهَوَّاري مديرُ المركز ورئيسُ غَرير مجلته الفصليَّة باهتمام واضح جَذَبَ انتباهُ زُملائه التَّلاتَة : وشَئاكَ سُوُالُّ يحيِّرني ولا أستطيعُ أن آجَدَ لهُ إجابةً حاسَمةً : ما هُو مصدرُ الحجارةِ التي بَنَى بِهَا المصريونَ القدماءُ أهراماتهم الشَّامخة المتعدة ؟

للوهلة الأولى سَادَ شعورٌ ببعد السُّؤالِ المطروحِ عَنْ مجالِ تَخصُّصهم . فَلَمْ تعرفْ عَنْ أَحدهم مِن قَبلِ دراية بالموضُوعَات الأثرية ، ولَمْ يكنْ مِن المتصوّر أَنْ يَطرأ خَولٌ مِفاجِيءٌ عَلَى المُسَارِ العَملي للدكتور ألسامة بعد أن أتم السَّادسة والأربعينَ من العُمر .

كَانَ الدكتورُ أسامةُ رَجُلاً وسيماً رقيقاً خَجُولاً ، يختلطُ بياضُ شُعرِه بسَواده في تناسقِ يُضْفي عَلَيه لُونًا مِنَ الإحسَاسِ النَبيلِ بالأَسَى لفعلُ الزمنِ حَيْنَ يفرضُ إِرَادتُه الْخَالدةَ التي لا تُقهَر . وكَانَ مَعْنَياً بأناقَته في غَير تكلُّف . وقَدْ اسْتغنى عَنْ منظاره الطِّبي السَّميك باسْتعمالِ العَدَسَاتِ اللاصِقَةِ ثمَّ ضَاقَ بِهَا فتخلصُ منها وعَادَ إلى المنظارِ .



كَانَ قد تَخرَّجَ فى كُلية العُلُومِ ، ثُمَّ نَالَ منهَا الدُّكتُوراه قَبْلَ أَن يُعيَّنَ مُديراً لمركز البُحُوث ، وكَانَ مَشْهُوراً بنبوغه المبكر ، وأَخْلاقه الكَرمة . وكَانَ مَشْهُوراً بنبوغه المبكر ، وأَخْلاقه الكَرمة . وكَانَ تفكيدُهُ دقيقاً منظماً مما أثَارَ الدَّهشَةُ لسَوَالِه الغَامَضِ فَقَالَ الدكتورُ حَمَادةً أَبو نَار الأمينُ العَامُ لجلس خُبراء المركز ؛

ومَا هِى العِلاقةُ بِينَ حِجَارةِ الأَهْراماتِ وبيْن بُحوثِنَا الفَضائِيةِ يا دُكتُور ؟

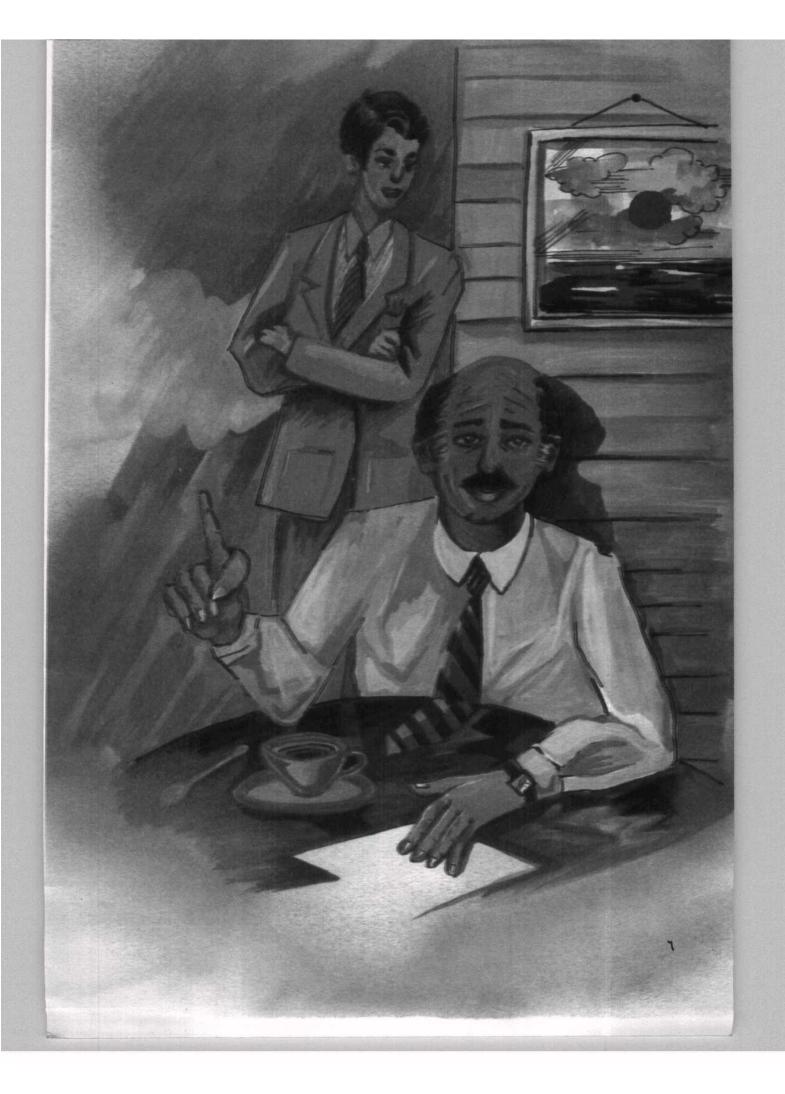
لم تكن في هَذَا الاستفسار الجانبي شُبهة إساءة إلى الدُّكتور أسامة . فَقَدْ كَانَ الدكتورُ حمادة أُستاذاً حادَّ الذكاء إلى دَرجَة العبقرية . وكَانَ حَازِماً صَارماً قَويَّ الشَّخصية لا يسخر من أحد ، ولا يَخْلط جدَّهُ الدائم بالهَزل قط . كَانَ مَحبُوباً لإخْلاصه ووفَائه ، وكَانَ موضعُ تقدير كَافة أصدقائه وزُملائه . وكَانَ غَزيرَ إلانتاج ، دؤوب الاطلاع ، مُترفِّعاً عن الصَّغائر ، يحظَى مواقع الصَّدارة في الحافل العلمية . فَلَمْ يترددُ الدكتورُ السَامة في الإجابة قَائلاً :

- هَلُ يحتملُ أَن تكونَ تِلك الحجارة مِن المريخ ؟

دوتْ القنبلةُ التى فجَّرَهَا الدكتورُ أُسَامةُ فَى السُّكُونِ الهَادىءِ الذى يسبقُ العَاصِفَةُ . ومضت لخظاتُ الصَّمتِ الثَّقَيلِ مُتَعَاقَبةً فِى ظُلمةِ الليل حتَّى قَطَعَهَا الدكتورُ أكثمُ الألفى بقُوله :

- الكُوكُبُ الورديُّ ؟

لَطَّفَتُ الكِلَمَةُ الأَحْيِرةُ جَوَّ الحَوارِ المَكَثَّفَ. فَـقَدْ كَانَ الدكتورُ أَكثمُ أَصِغُرُ أَعَـضَاءِ المركز سناً. وكَانَ مَرحاً ودُوداً يحسنُ الدُّعابة ، وينتزعُ الضحك في أَحرج المُواقَف دون إسْفَاف . وكَانتْ لَهُ في ذَلكَ قدرةٌ نادرةٌ . فكَانَ ظُرفُهُ المهذَّبُ مبعث بَهجة في كُلِّ مكانٍ يَحلُّ به . كَانَ طويلَ القَامَةِ ، طَيِّبَ القَلب ، سمح الوَجه .



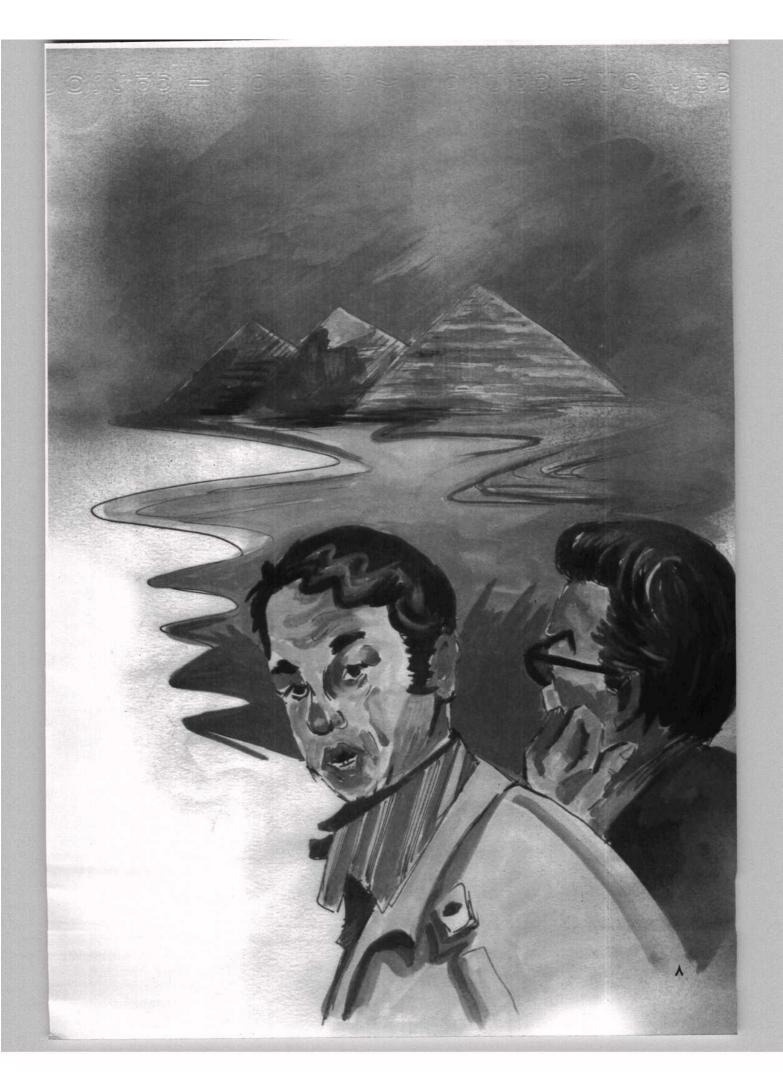
وكَانُوا يعتبرُونه مِثَابِة صمَامِ الأَمَانِ فِي أَيةٍ أَزْمةٍ . فعقَّبَ الدكتورُ كاملُ الخولي مستشارُ المركزُ قَائلاً :

- إن العظمة الفريدة التى اتّصف بها بِنَاء الأهرامات ، والتى جَعَلتها من عَجَائِبِ الدنيا هى الدافعُ الحقيقى وراء مختلف المقُولات الشّائعة فى هُذَا الصَدد . فالأهراماتُ كانتْ مَنذَ إقامتها مادة لليال الشُعراء . وقد سَمعَنَا عَنْ تسخير النّاسِ فى تَشْييدها ، لكننا لم نتوقع أن يصل الشّطط فى تَشْييدها الضخمة إلى إلحاقها بكائنات الشّطط فى تَشْييد ألت الضخمة إلى إلحاقها بكائنات فضائية أتت بالحجارة ، وتولّت البناء . أظنها مبالغة خُرافية لا يَلَيْق بناً مُجرّدُ ترديدها . قَالَ الدكتورُ حمادة بصوت رَصين :

- ولماذَا لا نُسعَى إلى حلِّ منهجيٌّ للمُسْألةُ ؟ رَدَّ الدكتورُ كاملُ متسائلاً :
 - كَيفَض يا دكتُور ؟ أَجَابَ الدكتورُ حمادةُ قائلاً :
 - نبعثُ سفينةً فضائيةً إلى المريخِ . قَالَ الدكتورُ أُسامةُ بسعادة :
- إننا نستطيعُ بالفعلِ أن نرسلَ مثل هذه المركَبة لترصدَ الظُّواهرَ الطَّبيعيةَ عَلَى الكَوكبِ الورديِّ، وبتحليلِ كُلِّ ظاهرة مكننا إرجَاعِها إلى متغيراتها فتتبينُ لنا النتائجُ التي جَيبُ عَلَى أسئلتناً.

قَالَ الدكتورُ أكثمُ فِي قَلقِ:

- كُمُّ سنَة نَحتاجُها للقيام بهذه الرحلة ؟
 أَشْارَ الدكتورُ أسامةُ بيده إشارةٌ تقديريةٌ وهو يقولُ :
 - لَيسَ أقل من سنتين.



- خَفُّظُ الدكتورُ حمادةٌ قَائلاً :
 - هَذَا حِسَابٌ سَابِقٌ لأَوانه . قَالَ الدكتورُ كَامُل متروياً :
- المهمُ فى بحث أية مشكلة أنْ نبداً بالنَّاحية الاقتصادية أولاً. لا أعتقدُ أن مِن الضَّرورى أن يقترنَ العَائدُ بالتكلفَة في حَالتِنا لكن العُنصُرَ العُنصُرَ اللهُ الله الله الله عَلَى عَلَى كُلِّ حَالَ في تلكُ المهمة .

سَأَلَهُ الدكتورُ حمادةُ مُسْرعاً :

- مَاهُو مَدَى الميزَانية اللازمة كحد الْأنى ؟
 أَجَابَ الدكتورُ كَاملُ في تَؤُدة ؛
 - أَلفَ مليار من الدينَاراتِ العربيةِ . عقَّبُ الدكِّتورُ أكثمُ منزَعجاً بقُوله :
- يَا لَهُ مِن مَبلغٍ هَائلٍ . هَلُ توافقُ حكومتُنا عَلَى تدبيره لَنَا ؟ قَالَ الدكتورُ حمادةُ بِثقة ؟
 - دعُوا هَذَا الأَمِرَ لي.

تَبادلَ الثَّلاثةُ الآخرونَ النظرات المعبرةَ . فقد كَانُوا يعرفونَ ما لصَاحبهم مِن نُفُوذِ قويٌّ وكلمة مُسمُوعةٍ . وأدركَ الدكتورُ حَمَادةُ مَعْزَى هَذِهُ النظراتُ فاستُطردَ قَائلًا :

- إن المسئولين يعلمُون أهمية مَا غِريه مِن بحوث بهذَا الخصوص. لَقَدْ كَانَ الغربُ سَبَّاقًا فِي الغَزو الفضائي. ولكننا كشَّرقيين أحفَادُ روَّاد حَضَارات مُتقدمة. ولا يجبُ أن نتقاعسَ عَنْ مواكبة التطور فلا مكان في عَالمنا المعاصر للخاملين المتخلِّفين.

سُرَى فِي الجميعِ نَوعٌ من الحماسِ فَقَالَ الدكتورُ أكثمُ:

مكننا أن نحاول أيضاً الحصول على إجابات لتساؤلات أخرى تشغلنا.

قَالُ الدكتورُ أُسَامَةُ مُشجِّعاً :

- بالطَّبعِ هَذَا بديهيُّ . لابُدُّ أن تكونَ لرحلتنَا منظُومَة متَكَامِلَة من الأَهداف . وسُوفَ نستعملُ حَاسبَاتنا الآليةُ في كُلِّ خطوة . لدينَا عَلَى سبيل الثَّالِ سُؤالٌ متعلقٌ بإمكانية وجُود حَياة فَوقَ المريخِ . وإذا كَانتُ الإجابةُ عَلَى هَذا السُّؤالِ بنعمِ فمَّتَى وُجِدتُ تِلكَ الحَياة ؟ وكَمُ اسْتمرتُ ؟ أَضَافَ الدكتورُ كاملُ :

وهل كانت حياةً عاقلةً ؟ أم حياةً أوليةً بدائيةً ؟ وإن كانت الأولى – وهل كانت الأولى – وهو مَا أستبعدُه في رأيي – فَمَا هُو الجنسُ الذي تنتمى إليه هذه الحياةً ؟ وإلى أي درجة أرتقي ؟ وهل يمكن أن يكون ارتقاؤه فائقًا لما حَقَّقَهُ الجنسُ البشريُّ عَلَى الأرض ؟ وكيفَ اندثرت الحضارة المريخية المزعومة ؟

كانتُ الأسئلةُ تتوالَى كالقذائفِ مِن قَمِهِ .

فَقَالَ الدكتورُ حمادةً:

- رما كسانَ الأولَى بنا أن السين السين السين العيش المين العيش المترات متدة عُلَى المريخ مَهْمَا كانت المشقة . سوف تكون النفقات باهظة ، ولكن الثمرة لن تُكون الجُد وَحْدَه .

قَالَ الدكتورُ أكثمُ مَازِحاً :

لاً أظننا نملكُ ضــمُّــه إلى





الولايات المتحدة العربية بحقِّ الاستيلاء . المحقِّ الاستيلاء . المتسمَ الدكتوُرُ أسامةُ وهو يقولُ :

- يتعينُ علينًا الرجوعُ في ذَلِكَ إلى جَامعةِ الدولِ العربية .

وُسكَتُ الخطّةُ ثم اسْتطرد قَائلاً:

- ولكن فِي أَيِّ عهد من عُهودها كانتُ أَهْلاً لحروبِ الكَواكِبِ ؟ قَـالُ الدَكتـورُ حمَّادةُ وهو يحـدقُ في السَّماءِ كـمن يُنَاجِي الكَوكَبَ الورديُّ :
- هل نستطيعُ أن نعللَ التباينَ بين الأرض وبينَ المريخِ في إطار العَواملِ المشتركةِ بينهما مثل انتمائهما إلى مُجموعةٍ معينةٍ ، وانحدارهما مِن ذَاتِ المنبعِ ؟

اسْتُحسَنَ الدكتورُ كاملُ السُّؤالُ فعلُّقَ بقوله :

- هذا استفسارٌ رائعٌ .. حقاً .. لابد لذلك من تفسير منطقىً . قال الدكتورُ أكثمُ بصوت مُنخفض :
- لا تُنسَ أَن المنطقَ يخدعُ أحياناً فلا تَسْتَسْلمْ لَهُ كُلَّ الاسْتسْلامِ . إِن العِلْمُ الإنسَانيُّ سيظلُ قليلاً قاصراً مهما حَدثَ . لن نتمكنَ مِن الإجابةِ عَلَى أسئلةٍ كُثيرةٍ إجَابةٍ نهائيةٍ .

ولعَلَّ أصعَب هذه الأسئلة هُو السُّؤالُ المتعلقُ بحُدودِ الكَونِ ، كيف مِكنُ أن يكونَ الكونَ بلا حُدود ؟ إننا لا نستطيعُ تخيلَ ذَلكَ . ..

كيف مِكنُ أن يكونَ محدوداً ؟ إننا لا نستطيعُ أيضاً تخيل ذلك . لابد لأَى حدِّ ما وراءه . فكيف يكونُ الامتدادُ لا نهائياً ؟

كَانتُ كَلَمَاتُ الدَّكَتُورِ أَكَثُمَ مِثَابَةِ الْخَامَةِ فَلَمْ يِعقبِ عَلَيهَا أَحدُّ. كَانَ الليلُ قَدْ انتصفَ في تلكَ البُقعةِ النائيةِ ، وكانَ التعبُ ظاهراً عَلَى وجوهِ الرجالِ الأربعةِ ، وَكَانَ النسيمُ يهَبُّ مَتَثَاقلاً كَأْنه أمسَى مُتعباً بدورهُ مثلهم فَأْوَى كُلِّ منهم إلَى فراشه .

* * *

لم يُقدَّرُ للدكتور أكثم أنْ يحتفلُ بزفَافه الاحتَفَال التقليدى الذى جَرَى عَلَيه العُرفُ فقد كانتْ عروسُه الآنسةُ صَفيةُ البرَّاوى راَئدةَ فضاء مُرموقةً قَامتْ قبل زواجها لرحلتين إحداهُما دارت فيها حَولَ الأرضِ ، والأُخرَى هبطتْ فيها عَلَى القَمَر.

وعندمًا اختارُهَا الدكتورُ حمَادةُ مرافقةً للدكتورِ أكثم في سنَفَره إلى المريخِ كَانَ مَتفقينَ بالفِعلِ عَلَى المريخِ كَانَا مَتفقينَ بالفِعلِ عَلَى الزواجِ.

وكَانَ مِن الطَّريفِ أَن يَقْضِيَ العروسَان شَهَرَ العَسلِ في الطريقِ الفُضَائي إلى الكُوكَب الورديِّ .

كَانَتُ صَفَيةً فَتَاةً رِياضِيةً رَشَيِقةً جَمِيلةً ، وكَانَ حَبُّهَا لأَكَثُم طَاهَراً سَامِياً . فَرأَتُ فَى صُحبِتِهِ تَلَكُ مَعْامِرةً مُتَعَةً ، ورحَّبِتُ بِكُلِّ تَعْلَيْمَاتِ الْمُورِ فَى سَعَادة غَامِرةً . الدكتور حَمَادة عَلَى الفور في سَعَادة غَامِرة .

وواكَبَ عـقـدُ القَـرانِ بدايةَ العـدِّ التنازلي لَإطلاقِ سـَـفـينة الفَـضَـاءِ التي صعدتُ بالعَروسين من القَاعدة .



كانت النظمُ الـداخليةُ للسَّفينةِ معدةً للتشغيلِ ، وكَانَ الجَوُّ مـلائماً ، لكن الرهبةُ سيطرتُ عَلَى الرَّائديُّنَ الشَّابِينِ ، كَـشُعُورٍ طبيعيٍّ في الموقفِ ، بالرغم من كُلِّ الاحتياطات والضَّمَانَات

وحينما ارتديا مَلابسَهما الجهنَّزة ، واصطفَّ أكابرُ القَومِ في ودَاعهما ، بَدا التأثرُ غالباً عَلَى الجَميعِ ، ولَحَتُ صفيةُ الدموعَ تطفرُ مِن عَيني الدكتُور أُسَامة الهوَّاري .

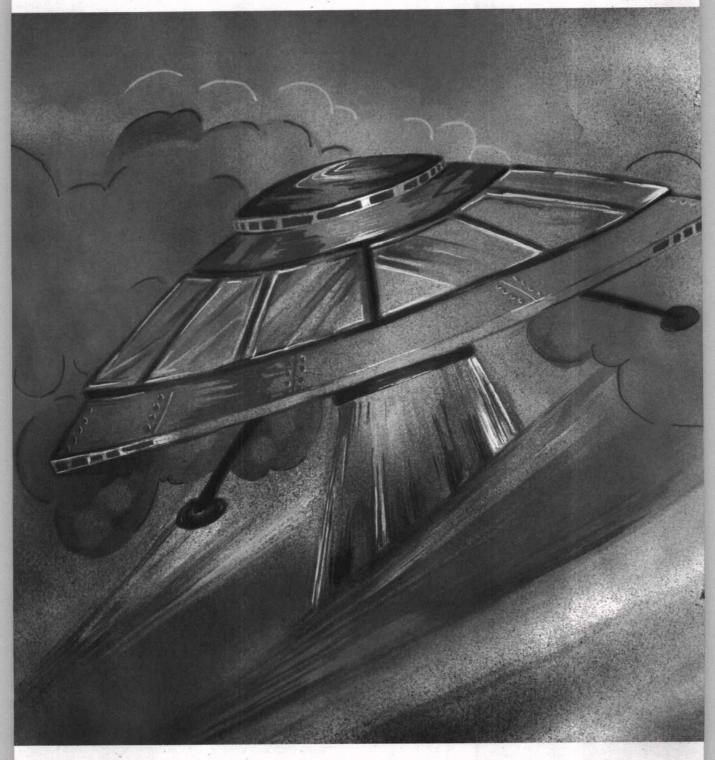
وانطلقت السفينة بسرعة متزايدة مُخترقة طبقات الغلاف الهَوائيُّ، وتَعرَّضتُ في ارتفَاعها لعوقاتِ آلية بسيطةٍ لم توقفْها ...

وكانَ الملاحَان بَارعين في أَدائِهـما عَ نَتيجَة التَّدريبِ والخبرةِ معًا ...

وفى أولِ أوقات الفَراغِ حَاولَ أكتُمُ أن يُغنِّى لعَروسِهِ أغنيةً خفيفةً يقولُ فيها:

هَا أنت أيتها الحبيبة في الغيب مبحرة غريبة في الغيب مبحرة غريبة يصفو لك الآن المكان وتصافحين يد الزمان في كل مبهرة عجيبة





هَا أنت حوراًء الفَضَاءِ وستصعدينَ إلى السَّماءِ حتَّى يضىءَ بكِ الضِّياءُ وتُنيرُ عيناك السَّماءِ وتُنيرُ عيناك السَّماءِ في مَوعدِ الأَرضِ القريبةِ

* * *

ها أنت أغنية الخلود أشدو بها حتّى نعُسود فتكون بها حتّى نعُسود فتكون لى سرَّ الوجود وتَطيرُ لى فوقَ الحسدود في عطر شاعرة أديبة

* * *

ها أنت لى سحرُ الرَّجاءِ وحروفُ تَاريخ الوفَاء زهر وأشجارٌ وماءٌ وماءٌ يختالُ في كأس النقاء فأراه بستان اللقَاء

لكن صفية لم تطرب للغناء كثيراً ... فقد كانت خس بدقات قلبِها تتلاحق كناقوسٍ فِي يد مجنون .

كانت معدلاتُ الكَثَافةِ تتغيرُ ... ولم يكنْ ثمة مَا يدفعُ إلى الاسْتِبشَارِ،

وكانتُ الوحسشةُ تقصى الرجاء فيدبُّ المللُ في النَّفسِ حتَّى تصيرُ عَلَى حَافة اليأس

وبعد وَقْت قصير قَالتُ صفيةُ لأكثم :

- سوف تواجه طاقة احتمالنا امْتَحَانًا عسيراً قَال أكثم مهوِّناً:
- إنها ليستُ أولَ مرةٍ طوقتهُ صفيةُ بنظرةٍ حنانٍ متدفقٍ وهي تقولُ :
- بخروجنًا مِن الجاذبية يتلاشَى تُقلُنا فنُعَانِي المتاعبَ الجسدية إذ يسرُري فِي أَعضَائِنا الوهنُ حتَّى يصلَ إلى العَظمِ . المتسمَ أكثمَ قَائلاً :
 - ستفيدُنا المقويات التي جئنا بها . لا تَخَافي الشيخوخة المبكرة . قالت صفية محذرة :
 - بل أخشًى الإشعاعُ الضَّارَ . ردَّ أكثمُ ملاطفاً بقوله :
 - لَقَدُّ جهَّزُوا لنا العلاجُّ المناسبَ. ثم استطردَ بلهجةٍ لا مبالية :
 - لا بأس . إذا فقدنا القُدرة مؤقتاً على السير فهذا يذكّرُنا طُفولَتنا .
 وأظن أننا سنستعيد تلك القُدرة في المستشفى .

۱۷

همستُ صفيةُ بنبرة أسَى :

- التفاؤلُ واجبُّ عَلَى كُلِّ حالٍ .
 قَالَ أكثمُ بصوتٍ عَالٍ :
- التفاؤلُ .. التفاؤلُ .. أي معنَى للكلمة إن لم نعشها ؟

- قَالتُ صفيةُ باعتزاز :
- ولم لا ؟ ما أروع أن نقف على الكوكب الورديُّ بحرارته المنخفضة . أَكُمِلُ أَكْثُمُ قَائِلاً:
 - ومناحه المضطرب. أردفتٌ صفيةٌ :
 - ووديانه الخالية أضًافَ أكثمُ :
 - وبراكينه النّائمة قالتُ صفيةُ :
 - أرجُو ألا تثورَ علينا قَال أكثمُ بطريقة مسرحية :
 - بوسعنا أن نخمدَ تلكَ الثورةَ إن قامتُ ضُحكت صفية قَائلة :
 - يا لكُ من طَاغية : يبدأ عهدك في المريخ بالقَمْعِ والقَهرِ . شَاطرها أكثمُ الضحكُ بقُوله :
- ومَنْ يدرى ؟ قد تتلقَى براكينُ المريخِ في تَورِتِهَا برقيةَ تأييدٍ من براكين الأرض .

قَالتُ صفيةً :

- وسيضعَكُ ذلك موضعُ المستوليةِ أَمَامُ رؤسائِك . قَال أكثمُ:
- ورما ينسونَ حُبجَارةً الأهراماتِ ، ويركِّزون عَلَى الفِكرِ السِّياسيِّ فِي مصر القديمة . ٨٨



قَالَتُ صفيةً:

- آه .. الصداعُ يطرقُ رأسي صَاحَ أكثمُ :
- تَمَاسكى يا صفيةً . ينبغى أن نبذلَ جهودنا حتَّى لاَ يفلتُ منا الزمامُ . خُذى هذه الحبة .

ابتلعت صفية الحبة لكن الصُّداع ظلُّ كما كان .

كَان أكثمُ يغفُو ثم يستيقظُ ...

وكانت صفية على وشك الإغماء حينما قطعت المركبة ثلث المسافة من الأرض إلى المريخ ...

وتعطَّل جهازُ قياسِ الضَّغُط فانزعجَ أكثمُ بشدة وأجرَى اتصالاً بالقَاعدة لابلاغها بالموقَف الطَّارىءِ وتَلقَّى تَعليمَاتَها حَتَّى لا يعرقلُ العُطَلُ المفاجىءُ مسكارَ الرحلة ...

وبعد سَاعات عَصيبة مَكَّنَ الرائدُ الماهرُ مِن السَّيطرة على الجهاز ... وإعَادة تشغيله إلا أن الحُنَة أرهقته فاستراحَ قليلاً ريثما يُسْتعادُ حيويته إلى حُدِّ ما ... ثُمَّ قَالَ لصفية :

- هل يضايقُك النظامُ الصارمُ الذي نتبعُه مرغمينَ للتغذيةِ ؟ أَجابِتُ صفيةُ فيما يشبه التَّثَاوُبِ :
 - لَيسَ بالضبطِ لكننى لا أتعذبُ بالجوعِ عَلَى أَى حالٍ . عَاد أكثمُ يسألُ :
 - هل يُزعجُكِ الغيابُ الطويلُ عَنْ الأهلِ ؟
 ردَّتْ صفيةً بروحٍ قدريةٍ :



- لَقَدْ وهبنى أهلى للعلم إلى الأبد قَالَ أكثمُ متوجَساً:
- ما الذي يقلقُكِ إذن بصفة أساسية ؟ حُدقتُ صفيةُ في شَاشة أمامَها وهي تقل:
- إن سفرنا يستغرقُ سنةً تقريباً في الذهابِ وحده وسكتَتُ دقيقةً ثم استمرتُ قائلةً :
- سننقتربُ من محطة الوصُولِ عقب اجتيازِ أكثر مِن ٧٢٥ مليون كيلو متر. كأنه حلمٌ أسطوريٌ .

قَال أكثمُ بانفعال:

- ومجرَّد هبوطنا عُلَى المريخِ تبدأً مهمتُنا الرئيسيةُ فوراً فنبعثُ إلى مَركَزِنا لَقطاتِ وبَياناتِ كُليةِ وجُزئيةِ دَقيقةِ مُفيدةٍ .

قَالتُ صفيةُ بصوتِ متهدجِ :

- لا سيَّمَا فيما يتعلَقُ بالحجَارة التي ينسبُون إليها الأهرامات المصرية على الرغم مِن عَدم ميلي إلى تَصديق تلكَ الخرافة .

سَأَلها أكثمُ:

- للاذا تُسمينها خُرافةً قبل أن نتحقُّقَ من صحتها ؟

ففى البحث العلميّ دائماً مانحتكمُ إلى الخبرةِ الواقعيةِ ونُنحِّي انطباعاتنا ومعتقداتنا جانباً.

احتجت صفية قائلة :

- إنها ليستُ انطباعاتِي ومُعتقداتِي . إنه التفكيرُ المنطقيُّ الذي قَادني منهجيا إلى هَذه النتيجة .

قَالَ أَكْثُمُ : _ علينا أن نرصدَ الظواهرَ ، وعليهم أن يرجعُوهَا إلى



متغيرًاتِهَا . سنمكثُ لِهَذَا الغَرضِ سنةً من سَنواتِ المريخِ تكاد تُساوى عَامين أرضيين أو بالتحديد تُماثلُ 1٧٨ يوماً أرضياً .

قَالتُ صفيةُ :

- سَاحَلَّد أيامَ رحلَتنَا بكتابٍ يفوقُ كُلَّ ما كُتِبَ في أدبِ الرحلاتِ ، وسوف أتقدمُ به لجائزة .

قَالَ أكثمُ مرحباً بالفكرة:

- عَلَى أَن تعهَدِى به إلى ناشرِ أمينِ يرعَى حقُوقَكِ المادية .

اقتربتُ السفينةُ من المريخ بسكلام ...

حتَّى استقرَّتُ عليهِ في المنطقَةِ التي حدُّدها الخبراءُ الختصونَ ...

ونَزلَ الملاحَــان ثم قَامَـا متعَــاونين بتثـبيتِ الـرايةِ وإعْدادِ أجـهزةِ التصــويرِ للعَمل

وبعد تُلاثَةِ أيامٍ بدأ أكثمُ إرسالَ الصورِ والمعلُوماتِ إلى الأرض ...

فتَلقُّاهَا العلماءُ بالبحث

وأحدثتُ دوياً هائلاً في أوساطهم

كَانتُ الحياةُ عَلَى المريخِ صعبةً مرهقةً احتملَهَا الشابان في مُثابرة نادرة . وكَانتُ صفيةُ تُقَاومُ الضعفَ بعزمةِ الجاهِدينَ عَلَى الرغمِ من تَسللِ المرضِ إلى جُسَدها ...

أما أكثمُ فكَانَ مكافحاً طلباً لا يفترُ ولا يكلُّ

فتمكَّنَ مِن دحضِ المزاعمِ التي تربطُ حجارةَ الأهرامَاتِ بالكُوكَبِ الورديِّ الذي كَانَ مَقفراً كئيباً

وعندما اشتدَّ الداءُ عَلَى صفية قَالتُ لزوجهَا :

- هل يشعرُ الإنسانُ بدنو أجله يا أكثم ؟
 أفزع السؤالُ الزوجَ الحبُّ فَقَالَ :
- يا إلهى ، ما الذى دُعاك إلى التفكير في ذلك يا صَفيّة ؟
 قالت صفية في رضا :
 - أليس هو مُصِيرنا الحتمِى ؟ أَجَابَ أكثمُ برفق :
 - بعد عُمر طُويلٍ إن شَاءَ الله .
 هزَّتُ صفيةُ رأسها قَائلةً :
 - العُمرُ بيد اللهِ . أنا مؤمنةٌ بقضائه ...

ثم تنهدت وهي تقول بصوت واهن ضعيف :

- أصغ إلىّ يا أكثمُ:

إننى سَاَّمُوتُ هنا . ولَنْ تَتَمكَّن مِن العَودة بِي إلى الأَرضِ . ادفنني في هَذَا الكوكَبِ ، وعجَّل بالرجُوعِ . لَقَدْ كَانتْ رحلَةٌ جميلةٌ ، وصحبةٌ أجمَل . اذكرني يا أكثمُ .

ثم عادت تقول بصوت وداع ضعيف:

معنى سَتذكرنى ، سجّل رحلتَنَا ، وخلّد حبَّنَا ، لستُ آسفة عَلَى شُيءٍ . لَقَدْ كنتُ عَلَى اسْتعداد لفدائك برُوحِى ، أية قِيمَة لوجُودِنا إنْ لمُ نهبه لِغَايةِ نبيلةِ ؟ آلله .. أكثم .. أكثم .

كَانتُ صَفِيةً تنطقُ بصوتٍ خَافتٍ حتَّى سكتَتُ . ولم تفتحُ فَمَهَا بعد ذَلكَ أبداً .

اتُّصَلَ أَكثُمُ بِالقَاعِدة... وهو لا يكادُ يتمَالك نفسهُ ...



فَجَاءتهُ التعليماتُ بالعُودة فَوراً

لكنَّهُ تلكًّأ قَليلاً كأنًّا يعزُّ عليه أن يُفَارِقَ عروسَه التي وارَاهَا في وحدةٍ قَاسية

لم تكًنْ لديه زُهرةٌ يزرعُهَا عَلَى قَبرِ الفَتَاةِ الوفيَّةِ التي كَانَ اسمه آخرُ ما لَفظتُ شَكَفَتاهَا ...

وحَاولَ أَن يقرأَ ما يحفظُ مِن القُرآنِ ملتمساً فيه السَّكينةَ والعزاءَ . وكَانَ يبكِى كَطِفْلِ .

اسْتُقْبِلَ أكتْمُ في بلاده استقبالَ الأبطال

وتقلَّدَ قلادة النيلِ فِي حَفْلٍ كبيرٍ حَضَرهُ قادةُ دُولٍ تَقْدِيراً وإكْبَاراً للرائدِ العَظيم

وخُصِّص لإِقَامَته مَغْنَى أَنيق خُيطُه حديقةٌ رائعةٌ

وحَصَل عَلَى مكافأةِ ماليةٍ ضَخمةٍ ، وسَيَّارةٍ فَارهةٍ ، وشِهَاداتِ تَكرمٍ لا حَصْرُ لَهَا

ودُخُلُ التاريخ ، وتَهافَتُ الناسُ عَلَى التعرف به ، والفُوز بلقَائه ...

وصَار ضَيفاً مَطْلُوباً على البرامج الإذاعية ، وغِماً لامِعاً في سَمَاءِ الصحَافة ، وشَخصية بارزة في المجتمع

لكنه قَضَى بقيةً حياتِه وحِيْداً ، لأنه لم يتزوجُ ، عَلَى كَثرةِ من حَاولنَ التقرُّبُ إليه .

ُ وَكَانَ فَى الليالِي التي يَسْهَـرُهَا عَلَى سَطِحِ بِيتِهِ منفرداً ينظرُ طَويلاً إِلَى السَّماءِ في شَجْنٍ ...

ومَّرُّ عليه السَّاعاتُ ...

وهو يحدقُ كالمأخوذِ متطلعاً إلى بعيدِ.... بعيد ... حيثُ تركَ الفتاةَ التي لم يحبُ سواهَا .

* * *

إن صَفَيَّةً لم تغبُّ في لجة العَدمِ قط لَقَدُّ ظلَّتُ باقيةً في قُلُوبِ الحُبينَ إلى الأَبدِ ...

واحتفظَ الفِتيةُ بصورِهَا في مُخادِعِهِم ...

ونَقَشَتُ الفتياتُ اسْمَهَا عَلَى حُليهنَّ

واتخذَهَا الجميعُ رمزاً سَامياً للنيلِ والتضحيةِ...

وسَمَّاهَا الشُّعَرَاءُ فِي قَصَائِدِهِم " : فَتَاةُ الكُوكَبِ الوَرْدِيِّ " .